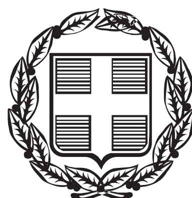


ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ **Αρ. Φύλλου 299**

17 Ιουνίου 2013

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. οικ. 2147/58685 (1)

Επικύρωση καθορισμού οριοθέτησης τμήματος ποταμού Γκουρλέσα, Δήμου Ήλιδας, Π.Ε. Ηλείας, Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδας.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ,
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α΄/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».

2. Τις διατάξεις του Π.Δ. 139/2010 (ΦΕΚ 232/Α΄/27-12-2010) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου».

3. Την 33/98 εγκύκλιο του ΥΠΕΧΩΔΕ «Αστυνόμευση ρεμάτων και συντήρηση αντιπλ/κών έργων».

4. Το Ν.3010/2002 «Εναρμόνιση του Ν.1650/86 με τις οδηγίες 97/11 Ε.Ε και 96/61 Ε.Ε» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 5 αυτού «Διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα» καθώς και τις ισχύουσες διατάξεις της υπ' αριθμ. 3046/304/3-2-89 απόφασης του αναπληρωτή Υπουργού ΥΠΕΧΩΔΕ και ειδικότερα του άρθρου 6 αυτής σχετικά με τη δόμηση κοντά στα ρέματα.

5. Την με αριθμ. Γ.Γ.15649/1522/1-3-2011 (ΦΕΚ 491/Β΄/31-3-2011), απόφαση του Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης «Μεταβίβαση δικαιώματος υπογραφής "Με εντολή Γενικού Γραμματέα" στον προϊστάμενο της Γενικής Διεύθυνσης και στους προϊσταμένους των Υπηρεσιών της Γενικής Διεύθυνσης Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου - Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου».

6. Το 39783/Δ4/3427/Δήμος Ήλιδας/Δ.Τ.Υ. έγγραφο, στο οποίο επισυνάπτεται η 396/2012 Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου Δήμου Ήλιδας (ΘΕΤΙΚΗ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ).

7. Το με αριθμ. 79085/1144/03-04-2013 έγγραφο της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων, Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας, με το οποίο μας διαβιβάστηκε η από το Μάρτιο του 2011 Μελέτη Οριοθέτησης τμήματος ποταμού Γκουρλέσα, που συντάχθηκε από την Σ. ΛΙΑΡΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ και που συνοδεύεται από Οριζοντιογραφία (Αρ.Σχ. 1.1 & 1.2) στην οποία σημειώνονται με μπλε γραμμή (γραμμή οριοθέτησης) που καθορίζεται από τα σημεία 1, 2, 3, 4,.......167, 168, 169 και κόκκινη γραμμή (γραμμή πλημμύρας) οι οριογραμμές καθορισμού της οριοθέτησης τμήματος ποταμού Γκουρλέσα, στο Δήμο Ήλιδας, Π.Ε. Ηλείας, Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδας, όπως τα παραπάνω ελέγχθηκαν και θεωρήθηκαν από την αρμόδια Υπηρεσία (Διεύθυνση Τεχνικών Έργων, Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας), αποφασίζουμε:

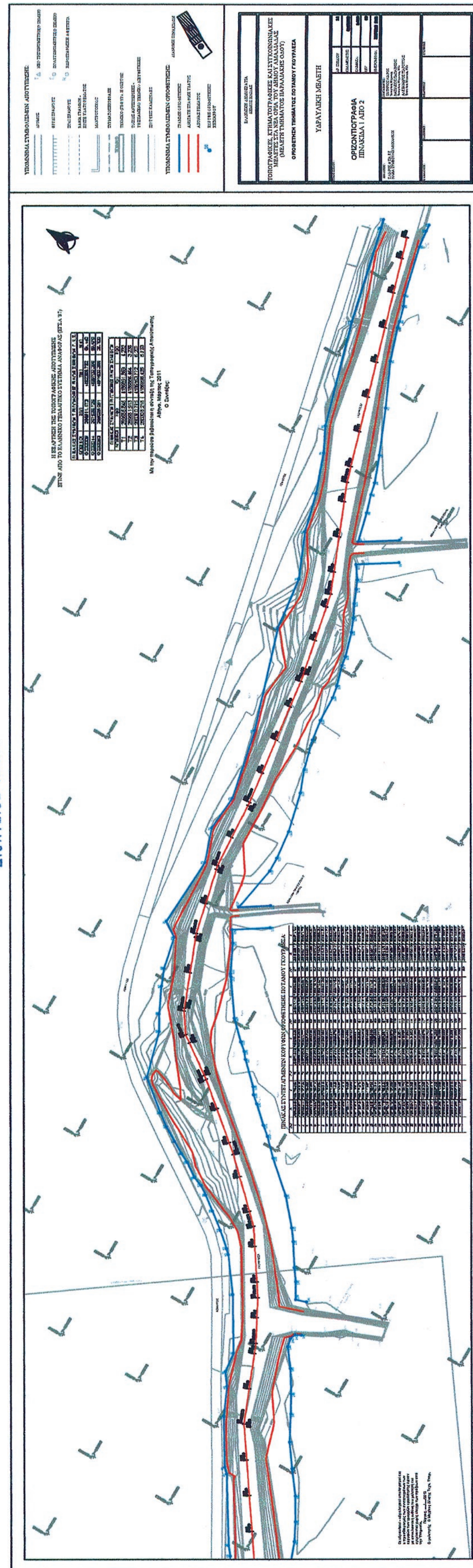
Επικυρώνουμε τις οριογραμμές τμήματος του ποταμού Γκουρλέσα, στο Δ. Ήλιδας, που φαίνονται στην Οριζοντιογραφία με μπλε και κόκκινη γραμμή και σημειώνονται με τα σημεία που αναγράφονται στο άνω (7) σχετικό, όπως αυτές καθορίστηκαν από την Οριστική μελέτη που συντάχθηκε από την Σ. Λιάρος & Σία Ε.Ε. Ήλιδα Σύμβουλοι Μηχανικοί και ελέγχθηκαν και θεωρήθηκαν από τη Διεύθυνση Τεχνικών Έργων, Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας.

Η απόφαση αυτή τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Πάτρα, 29 Μαΐου 2013

Με εντολή Γενικού Γραμματέα
Αποκεντρωμένης Διοίκησης
Ο Γενικός Διευθυντής
Χωροταξικής & Περιβαλλοντικής Πολιτικής
ΔΙΟΝ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ



ΕΠΙΚΥΡΩΝΕΤΑΙ
Με την υπ' αριθ. 2147/53685
Απόφαση
Πάτρα 29/5/2013
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΤΗΣ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ
ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
Σ. ΛΙΑΡΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΛΑΖΑΡΗ - ΛΙΑΡΟΣ Α.Ε.
ΕΔΡΑ: ΑΡΧ. ΗΛΙΔΑΣ 63 ΑΜΑΛΙΑΔΑ Τ.Κ. 27059
ΥΠ/ΜΑ: ΣΤΡΑΤΗΓΟΥ ... Τ.Κ. 14234
ΤΗΛ.: 26220 91361, 210 ... ΦΑΞ: 210 2774721
ΑΦΜ: 093575946 ΔΟΥ: ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Πύργος 2013
Δ/ντής Τ.Ε.Π.Ε. Ηλείας
ΜΙΧ. ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Α.Β.



ΗΛΕΓΧΘΗ
Πύργος 20-3-2013
Ο Υπάλληλος
ΙΩΑΝ. ΘΩΜΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 82%

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 82%

ΕΠΙΚΥΡΩΝΕΤΑΙ
Με την υπ' αριθ. 2147/ 58685 Απόφαση
Πάτρα 24/5/2013
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΤΗΣ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ
ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Η ΕΞΑΡΤΗΣΗ ΤΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ
ΕΓΙΝΕ ΑΠΟ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ (ΕΓΣΑ '87)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝ/ΝΩΝ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ Γ.Υ.Σ.

ΚΩΔΙΚΟΙ	Χ(μ)	Υ(μ)	Η(μ)
6032005	268611.173	4182386.782	84.440
6032044	267528.726	4189702.398	59.670
6032053	265026.061	4191602.386	32.700

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝ/ΝΩΝ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΙ	Χ(μ)	Υ(μ)	Η(μ)
Τ1	259558.845	4185691.869	4.232
Τ2	259551.913	4185665.464	3.238
Τ3	260370.775	4186163.772	6.207
Τ4	260308.219	4185998.429	5.723

Με την παρούσα βεβαιούται η σύνταξη της Τοπογραφικής Αποτύπωσης
Αθήνα, Μάρτιος 2011
Ο Συντάξας:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΘΕΤΙΣΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΓΚΟΥΡΛΕΣΑ:

Α/Α	Χ	Υ	Α/Α	Χ	Υ	Α/Α	Χ	Υ	Α/Α	Χ	Υ
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Οι υδραυλικοί - υδρολογικοί υπολογισμοί και ο προσδιορισμός των συντεταγμένων των κορυφών των γραμμών οριοθέτησης έγιναν με αποκλειστική ευθύνη του μελετητή και εγκρίνονται χωρίς έλεγχο των πράξεων από την Υπηρεσία.
Πύργος, __/__/2012
Ο μελετητής Ο Μηχ/κος Δ/νσης Τεχν. Υπηρ.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ:
ΔΡΟΜΟΣ
ΦΡΥΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ
ΠΟΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ
ΒΑΘΙΑ ΓΡΑΜΜΗ - ΚΟΙΤΗ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΟΣ
ΜΑΝΤΡΟΤΟΙΧΟΣ
ΣΥΡΜΑΤΟΠΕΡΙΦΡΑΞΗ
ΤΕΧΝΙΚΟ (ΓΕΦΥΡΑ Η ΟΧΕΤΟΣ)
ΤΟΙΧΟΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ - ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ
ΙΣΟΫΨΕΙΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ
ΝΕΟ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΠΟΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΧΩΡΟΣΤΑΘΜΙΚΗ ΑΦΕΤΗΡΙΑ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ:
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΑΝΩΤΑΤΗ ΣΤΑΘΜΗ ΥΔΑΤΟΣ
ΑΞΟΝΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ
ΚΟΡΥΦΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΔΙΑΝΟΜΗ ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ:

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΔΑΣ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ, ΚΤΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΤΑ ΝΕΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ
(ΜΕΛΕΤΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΑΡΑΛΙΑΚΗΣ ΟΔΟΥ)

ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΓΚΟΥΡΛΕΣΑ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
ΠΙΝΑΚΙΔΑ 2 ΑΠΟ 2

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:	[illegible]
ΚΩΔ.ΜΕΛΕΤΗΣ:	[illegible]
ΚΛΙΜΑΚΑ:	[illegible]
REV:	[illegible]
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:	[illegible]

ΑΝΑΔΟΧΟΣ:
Σ. ΛΙΑΡΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ

ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ:
ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΛΙΑΡΟΣ
Τοπογράφος Μηχανικός
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΑΠΑΖΗΣΗΣ
Τοπογράφος Μηχανικός, M.Sc.
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΤΣΑΡΟΥΧΑΣ
Τοπογράφος Μηχανικός, M.Sc.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ	ΕΛΕΧΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ:

ΗΛΕΓΧΘΗ
Πύργος 28-3-2013
Ο Υπάλληλος
ΙΩΑΝ. ΘΩΜΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.



ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Πύργος 1-4-2013
Δ/ντής Τ.Ε.Π.Ε. Ηλείας
ΜΙΧ. ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Α.Β.

ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
Σ. ΛΙΑΡΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ Δ.Ε.
ΕΔΡΑ: ΑΡΧ. ΗΛΙΔΑΣ 63 ΑΜΑΛΙΑΔΑ Τ.Κ. 27059
ΥΠ/ΜΑ: ΣΤΡΑΒΩΝΟΣ ... Τ.Κ. 14234
ΤΗΛ.: 26220 91361, 210 ... FAX: 210 2774721
ΑΦΜ: 093575946 ΔΟΥ: ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ

Αριθμ. οικ.2149/58706 (2)

Επικύρωση καθορισμού οριοθέτησης τμήματος χειμάρρου Σοχιάς, Δήμου Ήλιδας, Π.Ε. Ηλείας, Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδας.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ,
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α΄/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».

2. Τις διατάξεις του Π.Δ. 139/2010 (ΦΕΚ 232/Α΄/27-12-2010) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου».

3. Την 33/98 εγκύκλιο του ΥΠΕΧΩΔΕ «Αστυνόμευση ρεμάτων και συντήρηση αντιπλ/κών έργων».

4. Το Ν.3010/2002 «Εναρμόνιση του Ν.1650/86 με τις οδηγίες 97/11 Ε.Ε & 96/61 Ε.Ε» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 5 αυτού «Διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα» καθώς και τις ισχύουσες διατάξεις της υπ' αριθμ. 3046/304/3-2-89 απόφασης του αναπληρωτή Υπουργού ΥΠΕΧΩΔΕ και ειδικότερα του άρθρου 6 αυτής σχετικά με τη δόμηση κοντά στα ρέματα.

5. Την με αριθΜ. Γ.Γ.15649/1522/1-3-2011 (ΦΕΚ 491/Β΄/31-3-2011), απόφαση του Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης «Μεταβίβαση δικαιώματος υπογραφής "Με εντολή Γενικού Γραμματέα" στον προϊστάμενο της Γενικής Διεύθυνσης και στους προϊσταμένους των Υπηρεσιών της Γενικής Διεύθυνσης Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου - Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου».

6. Το 39783/Δ4/3427/Δήμος Ήλιδας/Δ.Τ.Υ. έγγραφο, στο οποίο επισυνάπτεται η 396/2012 Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου Δήμου Ήλιδας (ΘΕΤΙΚΗ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ).

7. Το με αριθμ. 79085/1144/03-04-2013 έγγραφο της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων, Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας, με το οποίο μας διαβιβάστηκε η από το Μάρτιο του 2011 Μελέτη Οριοθέτησης τμήματος χειμάρρου Σοχιάς, που συντάχθηκε από την Σ. ΛΙΑΡΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ και που συνοδεύεται από Οριζοντιογραφία (Αρ.Σχ. 1.1 & 1.2) στην οποία σημειώνονται με μπλε γραμμή (γραμμή οριοθέτησης) που καθορίζεται από τα σημεία 1, 2, 3, 4,.......234, 235, 236 και κόκκινη γραμμή (γραμμή πλημμύρας) οι οριογραμμές καθορισμού της οριοθέτησης τμήματος χειμάρρου Σοχιάς, στο Δήμο Ήλιδας, Π.Ε. Ηλείας, Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδας, όπως τα παραπάνω ελέγχθηκαν και θεωρήθηκαν από την αρμόδια Υπηρεσία (Διεύθυνση Τεχνικών Έργων, Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας), αποφασίζουμε:

Επικυρώνουμε τις οριογραμμές τμήματος του χειμάρρου Σοχιάς, στο Δ. Ήλιδας, που φαίνονται στην Οριζοντιογραφία με μπλε και κόκκινη γραμμή και σημειώνονται με τα σημεία που αναγράφονται στο άνω (7) σχετικό, όπως αυτές καθορίστηκαν από την Οριστική μελέτη που συντάχθηκε από την Σ. Λιάρος & Σία Ε.Ε. Ήλιδα Σύμβουλοι Μηχανικοί και ελέγχθηκαν και θεωρήθηκαν από τη Διεύθυνση Τεχνικών Έργων, Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας.

Η απόφαση αυτή τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Πάτρα, 29 Μαΐου 2013

Με εντολή Γενικού Γραμματέα
Αποκεντρωμένης Διοίκησης
Ο Γενικός Διευθυντής
Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής
ΔΙΟΝ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
Σ. ΛΙΑΡΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ Δ.Ε.
ΕΔΡΑ: ΑΡΧ. ΗΛΙΔΑΣ ... ΗΛΕΙΑΣ Τ.Κ. 27059
ΥΠ/ΜΑ: ΣΤΡΑΒΩΝΟΣ ... Ν. ΙΩΝΙΑ Τ.Κ. 14234
ΤΗΛ.: 26220 91361, 210 2711159-2790882 FAX: 210 2774721
ΑΦΜ: 093575946 ΔΟΥ: ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ

ΗΛΕΓΧΘΗ
Πύργος 28-3-13
ΙΩΑΝ. ΘΩΜΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

Η ΕΞΑΡΤΗΣΗ ΤΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ ΕΓΙΝΕ ΑΠΟ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ (ΕΓΣΑ '87)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝ/ΝΩΝ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ Γ.Υ.Σ.			
ΚΩΔΙΚΟΙ	X(μ)	Y(μ)	H(μ)
G032005	265511.173	4182386.782	64.440
G032044	267528.736	4189702.398	59.670
G032053	265025.051	4191602.388	32.700

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝ/ΝΩΝ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ			
ΚΩΔΙΚΟΙ	X(μ)	Y(μ)	H(μ)
T1	264427.590	4187127.703	29.054
T2	265334.512	4186273.213	39.819

Με την παρούσα βεβαιούται η σύνταξη της Τοπογραφικής Αποτύπωσης
Αθήνα, Μάρτιος 2011
Ο Συντάξας:

ΕΠΙΚΥΡΩΝΕΤΑΙ
Με την υπ' αριθ. 2149/58706 Απόφαση
Πάτρα 29/5/2013
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΤΗΣ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ
ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΟΧΙΑΣ:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ			ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ			ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ			ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ		
Κορυφές	X	Y	Κορυφές	X	Y	Κορυφές	X	Y	Κορυφές	X	Y
1	264610.538	4187090.589	60	265113.794	4186937.403	119	265347.512	4186386.080	178	265237.608	4186602.409
2	264611.843	4187090.137	61	265119.449	4186928.994	120	265343.987	4186371.310	179	265215.330	4186624.022
3	264620.154	4187087.037	62	265132.211	4186930.445	121	265342.054	4186363.129	180	265193.581	4186645.122
4	264628.123	4187083.823	63	265135.969	4186929.248	122	265335.687	4186353.699	181	265192.229	4186646.457
5	264638.807	4187079.578	64	265150.204	4186923.719	123	265331.360	4186341.989	182	265177.917	4186634.260
6	264650.340	4187075.189	65	265152.527	4186923.424	124	265328.122	4186334.019	183	265171.329	4186641.331
7	264660.080	4187072.016	66	265153.597	4186922.736	125	265324.813	4186327.804	184	265185.596	4186653.036
8	264667.918	4187070.541	67	265155.268	4186920.793	126	265320.199	4186318.128	185	265183.357	4186655.216
9	264678.004	4187069.031	68	[illegible]	4186917.528	127	265315.566	4186310.174	186	265178.344	4186682.270
10	264687.584	4187067.579	69	[illegible]	4186912.044	128	265312.557	4186305.289	187	265177.448	4186688.551
11	264697.757	4187063.089	70	[illegible]	4186906.239	129	265311.680	4186302.157	188	265176.646	4186694.249
12	264706.894	4187059.881	71	[illegible]	4186898.416	130	265313.309	4186296.271	189	265175.984	4186698.917
13	264719.715	4187055.576	72	265172.597	4186886.371	131	265316.067	4186291.386	190	265174.897	4186704.287
14	264742.496	4187049.326	73	265183.010	4186870.767	132	265319.953	4186288.630	191	265170.655	4186713.193
15	264754.378	4187044.273	74	265187.338	4186864.717	133	265326.471	4186284.246	192	265169.138	4186721.041
16	264761.903	4187041.427	75	265192.406	4186857.204	134	265333.616	4186277.357	193	265167.844	4186728.444
17	264769.639	4187037.742	76	265197.243	4186852.326	135	265334.788	4186272.958	194	265166.844	4186735.464
18	264777.955	4187034.098	77	265200.794	4186849.397	136	265333.479	4186269.583	195	265174.232	4186745.316
19	264788.194	4187032.446	78	265208.812	4186843.127	137	265331.238	4186268.000	196	265178.355	4186753.956
20	264797.315	4187027.241	79	265211.412	4186840.091	138	265335.413	[illegible]	197	265182.892	4186762.014
21	264805.061	4187021.658	80	265219.110	4186833.326	139	265334.389	[illegible]	198	265190.421	4186768.503
22	264810.342	4187018.119	81	265225.654	4186827.700	140	265335.791	[illegible]	199	265191.913	4186781.211
23	264831.477	4187013.773	82	265225.619	4186816.700	141	[illegible]	[illegible]	200	265191.926	4186793.000
24	264838.841	4187011.189	83	265225.089	4186811.987	142	[illegible]	[illegible]	201	265192.077	4186799.406
25	264841.686	4187013.619	84	265226.956	4186797.726	143	265331.470	[illegible]	202	265192.390	4186815.115
26	264847.453	4187018.199	85	265232.034	4186781.833	144	[illegible]	4186256.058	203	265194.637	4186822.488
27	264853.842	4187021.081	86	265232.270	4186756.656	145	[illegible]	4186263.123	204	265192.366	4186836.142
28	264858.185	4187022.786	87	265199.052	4186733.322	146	265318.830	4186263.750	205	265187.477	4186842.623
29	264861.535	4187021.019	88	265198.729	4186726.743	147	265315.812	4186264.490	206	265183.849	4186847.812
30	264869.227	4187016.246	89	265202.774	4186707.119	148	265307.664	4186268.163	207	265166.049	4186864.150
31	264878.270	4187009.840	90	265212.258	4186692.982	149	265297.660	4186275.383	208	265157.429	4186884.249
32	264885.105	4187003.693	91	265210.518	[illegible]	150	265295.375	4186281.563	209	265142.965	4186906.875
33	264892.623	4186997.058	92	[illegible]	4186688.726	151	265296.701	4186293.206	210	265122.403	4186911.856
34	264898.823	4186993.643	93	265214.655	4186689.979	152	265295.944	4186306.004	211	265118.639	[illegible]
35	264909.125	4186988.472	94	265217.345	4186682.537	153	265297.066	4186316.647	212	265101.113	[illegible]
36	264924.914	[illegible]	95	265226.135	4186686.685	154	265301.559	4186328.990	213	265096.492	4186923.424
37	264943.918	[illegible]	96	265231.930	4186679.713	155	265307.820	4186340.621	214	265094.138	4186926.031
38	264950.537	[illegible]	97	265221.759	4186671.362	156	265310.267	4186343.739	215	265085.433	4186937.728
39	264964.832	[illegible]	98	265230.932	4186647.347	157	265312.920	4186348.569	216	265065.286	4186938.252
40	264966.897	4186961.158	99	265236.546	4186639.819	158	265316.713	4186357.237	217	265054.433	4186933.115
41	264972.106	4186961.419	100	265238.551	4186638.507	159	265321.954	4186367.433	218	265034.813	4186928.894
42	264983.838	4186959.252	101	265240.903	4186636.487	160	265334.280	4186392.389	219	265009.573	4186935.176
43	264994.181	4186956.168	102	265248.217	4186627.474	161	265334.745	4186398.772	220	264994.971	4186940.834
44	264996.600	4186955.326	103	265267.317	4186609.437	162	265333.867	4186406.274	221	264970.072	4186944.247
45	265005.368	4186954.343	104	265275.101	4186595.322	163	265333.989	4186419.192	222	264957.664	4186942.839
46	265017.121	4186953.014	105	265302.157	4186568.149	164	265327.180	4186440.568	223	264930.976	4186947.471
47	265039.052	4186950.461	106	265310.529	4186549.554	165	265325.143	4186445.634	224	264890.573	4186971.249
48	265048.356	4186951.025	107	265319.073	4186532.477	166	265321.678	4186459.522	225	264865.019	4186982.484
49	265057.240	4186960.848	108	265325.482	4186515.401	167	265319.069	4186471.456	226	264842.458	4186989.677
50	265069.771	4186973.942	109	265333.402	4186491.042	168	265316.926	4186480.788	227	264823.913	4186993.872
51	265073.127	4186976.791	110	265336.601	4186482.896	169	265313.939	4186491.618	228	264799.628	4187001.738
52	265079.319	4186972.434	111	265340.825	4186462.745	170	265298.472	4186529.685	229	264780.247	4187008.792
53	265079.429	4186971.190	112	265350.881	4186437.220	171	265285.244	4186549.302	230	264773.704	4187013.083
54	265080.459	4186957.869	113	265351.765	4186433.005	172	265271.356	4186563.606	231	264747.444	4187028.361
55	265082.961	4186956.259	114	265351.367	4186429.960	173	265264.161	4186573.175	232	264718.409	4187036.351
56	265086.795	4186956.922	115	265351.558	4186424.900	174	265262.894	4186575.826	233	264681.690	4187048.292
57	265090.886	4186957.700	116	265352.310	4186411.235	175	265261.061	4186577.760	234	[illegible]	4187060.917
58	265097.375	4186958.733	117	265350.167	4186404.300	176	265253.060	4186588.343	235	[illegible]	4187069.909
59	265105.867	4186950.021	118	265349.672	4186399.487	177	265243.774	4186598.258	236	[illegible]	4187073.768

ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Πύργος 1-4-2013
Δ/ντής Τ.Ε.Π.Ε. Ηλείας
ΜΙΧ. ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ με Α.Β.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ:
- ΔΡΟΜΟΣ
- ΦΡΥΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ
- ΠΟΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ
- ΒΑΘΙΑ ΓΡΑΜΜΗ - ΚΟΙΤΗ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΟΣ
- ΜΑΝΤΡΟΤΟΙΧΟΣ
- ΣΥΡΜΑΤΟΠΕΡΙΦΡΑΞΗ
- ΤΕΧΝΙΚΟ (ΓΕΦΥΡΑ Η ΟΧΕΤΟΣ)
- ΤΟΙΧΟΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ - ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ
- ΙΣΟΫΨΕΙΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ
- Τ ΝΕΟ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
- Σ ΠΟΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
- R ΧΩΡΟΣΤΑΘΜΙΚΗ ΑΦΕΤΗΡΙΑ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ:
- ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
- ΑΝΩΤΑΤΗ ΣΤΑΘΜΗ ΥΔΑΤΟΣ
- ΑΞΟΝΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ
- ΚΟΡΥΦΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ

ΔΙΑΝΟΜΗ ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ: 1, 2

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΔΑΣ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ, ΚΤΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΤΑ ΝΕΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ
(ΜΕΛΕΤΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΟΔΟΥ)

ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΤΗΣ ΣΟΧΙΑΣ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
ΠΙΝΑΚΙΔΑ 1 ΑΠΟ 2

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	1.1
ΚΩΔ.ΜΕΛΕΤΗΣ	[illegible]
ΚΛΙΜΑΚΑ	1:500
REV	00
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΜΑΡΤΙΟΣ 2011

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: Σ. ΛΙΑΡΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ

ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ: ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΛΙΑΡΟΣ, Τοπογράφος Μηχανικός; ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΑΠΑΖΗΣΗΣ, Τοπογράφος Μηχανικός, M.Sc; ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΤΣΑΡΟΥΧΑΣ, Τοπογράφος Μηχανικός, M.Sc

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ:	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ:	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ:	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ:

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 82%

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 83%

Οι υδραυλικοί - υδρολογικοί υπολογισμοί και ο προσδιορισμός των συντεταγμένων των κορυφών των γραμμών οριοθέτησης έγιναν με αποκλειστική ευθύνη του μελετητή και εγκρίνονται χωρίς έλεγχο των πράξεων από την Υπηρεσία.

Πύργος, .../...../2012

Ο μελετητής Ο Μηχ/κος Δ/νσης Τεχν. Υπηρ.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΟΧΙΑΣ:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ			ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ			ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ			ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ		
Κορυφές	X	Y	Κορυφές	X	Y	Κορυφές	X	Y	Κορυφές	X	Y
1	264610.538	4187090.589	60	265113.794	4186937.403	119	265347.512	[illegible]	178	265237.608	4186602.409
2	264611.843	4187090.137	61	265119.449	4186928.994	120	265343.987	4186371.310	179	265215.330	4186624.022
3	264620.154	4187087.037	62	265132.211	4186930.445	121	265342.054	4186363.129	180	265193.581	4186645.122
4	264628.123	4187083.823	63	265135.969	4186929.248	122	265335.687	4186353.699	181	265192.229	4186646.457
5	264638.807	4187079.578	64	[illegible]	4186923.719	123	265331.360	4186341.989	182	265177.917	4186634.260
6	264650.340	4187075.189	65	[illegible]	4186923.424	124	265328.122	4186334.019	183	265171.329	4186641.331
7	264660.080	4187072.016	66	[illegible]	4186922.736	125	265324.813	4186327.804	184	265185.596	4186653.036
8	264667.918	4187070.541	67	265155.268	4186920.793	126	265320.199	4186318.128	185	265183.357	4186655.216
9	264678.004	4187069.031	68	265157.992	4186917.528	127	265315.566	4186310.174	186	265178.344	4186682.270
10	264687.584	4187067.579	69	265160.735	4186912.044	128	265312.557	4186305.289	187	265177.448	4186688.551
11	264697.757	4187063.089	70	265164.310	4186906.239	129	265311.680	4186302.157	188	265176.646	4186694.249
12	264706.894	4187059.881	71	265167.920	4186898.416	130	265313.309	4186296.271	189	265175.984	4186698.917
13	264719.715	4187055.576	72	265172.597	4186886.371	131	265316.067	4186291.386	190	265174.897	4186704.287
14	264742.496	4187049.326	73	265183.010	4186870.767	132	265319.953	4186288.630	191	265170.655	4186713.193
15	264754.378	4187044.273	74	265187.338	4186864.717	133	265326.471	4186284.246	192	265169.138	4186721.041
16	264761.903	4187041.427	75	265192.406	4186857.204	134	265333.616	4186277.357	193	265167.844	4186728.444
17	264769.639	4187037.742	76	265197.243	4186852.326	135	265334.788	4186272.958	194	265166.844	4186735.464
18	264777.955	4187034.098	77	265200.794	4186849.397	136	265333.479	4186269.583	195	265174.232	4186745.316
19	264788.194	4187032.446	78	265208.812	4186843.127	137	265331.238	4186268.000	196	265178.355	4186753.956
20	264797.315	4187027.241	79	265211.412	4186840.091	138	265335.413	4186261.146	197	265182.892	4186762.014
21	264805.061	4187021.658	80	265219.110	4186833.326	139	265334.389	4186259.954	198	265190.421	4186768.503
22	264810.342	4187018.119	81	265225.654	4186827.700	140	265335.791	4186256.889	199	265191.913	4186781.211
23	264831.477	4187013.773	82	265225.619	4186816.700	141	265338.844	4186245.703	200	265191.926	4186793.000
24	264838.841	4187011.189	83	265225.089	4186811.987	142	265331.931	4186244.022	201	265192.077	4186799.406
25	264841.686	4187013.619	84	265226.956	4186797.726	143	265331.470	4186244.612	202	265192.390	4186815.115
26	264847.453	4187018.199	85	265232.034	4186781.833	144	265327.258	4186256.058	203	[illegible]	4186822.488
27	264853.842	4187021.081	86	265232.270	4186756.656	145	265322.850	4186263.123	204	265192.366	4186836.142
28	264858.185	4187022.786	87	265199.052	4186733.322	146	265318.830	4186263.750	205	265187.477	4186842.623
29	264861.535	4187021.019	88	265198.729	4186726.743	147	265315.812	4186264.490	206	265183.849	4186847.812
30	264869.227	4187016.246	89	265202.774	[illegible]	148	265307.664	4186268.163	207	265166.049	4186864.150
31	264878.270	4187009.840	90	265212.258	[illegible]	149	265297.660	4186275.383	208	265157.429	4186884.249
32	264885.105	4187003.693	91	265210.518	[illegible]	150	265295.375	4186281.563	209	265142.965	4186906.875
33	264892.623	4186997.058	92	265211.409	[illegible]	151	265296.701	4186293.206	210	265122.403	4186911.856
34	264898.823	4186993.643	93	265214.655	[illegible]	152	265295.944	4186306.004	211	265118.639	4186912.679
35	264909.125	4186988.472	94	265217.345	4186682.537	153	265297.066	4186316.647	212	265101.113	4186917.676
36	264924.914	4186979.369	95	265226.135	4186686.685	154	265301.559	4186328.990	213	265096.492	4186923.424
37	264943.918	4186968.220	96	265231.930	4186679.713	155	265307.820	4186340.621	214	265094.138	4186926.031
38	264950.537	4186964.234	97	265221.759	4186671.362	156	265310.267	4186343.739	215	265085.433	4186937.728
39	[illegible]	4186960.569	98	265230.932	4186647.347	157	265312.920	4186348.569	216	265065.286	4186938.252
40	[illegible]	4186961.158	99	265236.546	4186639.819	158	265316.713	4186357.237	217	265054.433	4186933.115
41	264972.106	4186961.419	100	265238.551	4186638.507	159	265321.954	4186367.433	218	265034.813	4186928.894
42	264983.838	4186959.252	101	265240.903	4186636.487	160	265334.280	4186392.389	219	265009.573	4186935.176
43	264994.181	4186956.168	102	265248.217	4186627.474	161	265334.745	4186398.772	220	264994.971	4186940.834
44	264996.600	4186955.326	103	265267.317	4186609.437	162	265333.867	4186406.274	221	264970.072	4186944.247
45	265005.368	4186954.343	104	265275.101	4186595.322	163	265333.989	4186419.192	222	264957.664	4186942.839
46	265017.121	4186953.014	105	265302.157	4186568.149	164	265327.180	4186440.568	223	264930.976	4186947.471
47	265039.052	4186950.461	106	265310.529	4186549.554	165	265325.143	4186445.634	224	264890.573	4186971.249
48	265048.356	4186951.025	107	265319.073	4186532.477	166	265321.678	4186459.522	225	264865.019	4186982.484
49	265057.240	4186960.848	108	265325.482	4186515.401	167	265319.069	4186471.456	226	264842.458	4186989.677
50	265069.771	4186973.942	109	265333.402	4186491.042	168	265316.926	4186480.788	227	264823.913	4186993.872
51	265073.127	4186976.791	110	265336.601	4186482.896	169	265313.939	4186491.618	228	[illegible]	4187001.738
52	265079.319	4186972.434	111	265340.825	4186462.745	170	265298.472	4186529.685	229	[illegible]	4187008.792
53	265079.429	4186971.190	112	265350.881	4186437.220	171	265285.244	4186549.302	230	[illegible]	[illegible]
54	265080.459	4186957.869	113	265351.765	4186433.005	172	265271.356	4186563.606	231	[illegible]	4187028.361
55	265082.961	4186956.259	114	265351.367	4186429.960	173	265264.161	4186573.175	232	[illegible]	4187036.351
56	265086.795	4186956.922	115	265351.558	4186424.900	174	265262.894	4186575.826	233	264681.690	4187048.292
57	265090.886	4186957.700	116	265352.310	4186411.235	175	265261.061	4186577.760	234	264645.358	4187060.917
58	265097.375	4186958.733	117	265350.167	4186404.300	176	265253.060	4186588.343	235	264616.829	4187069.000
59	265105.867	4186950.021	118	265349.672	4186399.487	177	265243.774	4186598.258	236	264604.826	4187073.768

Η ΕΞΑΡΤΗΣΗ ΤΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ
ΕΓΙΝΕ ΑΠΟ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ (ΕΓΣΑ '87)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝ/ΝΩΝ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ Γ.Υ.Σ.			
ΚΩΔΙΚΟΙ	X(μ)	Y(μ)	H(μ)
G032005	266511.173	4182386.782	64.440
G032044	267528.726	4189702.398	59.670
G032053	265025.051	4191602.386	32.700

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝ/ΝΩΝ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ			
ΚΩΔΙΚΟΙ	X(μ)	Y(μ)	H(μ)
T1	264427.590	4187127.703	29.054
T2	265334.512	4186273.213	39.819

Με την παρούσα βεβαιούται η σύνταξη της Τοπογραφικής Αποτύπωσης
Αθήνα, Μάρτιος 2011
Ο Συντάξας:

ΕΠΙΚΥΡΩΝΕΤΑΙ
Με την υπ' αριθ. 2149/58706 Απόφαση
Πάτρα 29/5/2013
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ... ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ
ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ...

ΗΛΕΓΧΘΗ
Πύργος 28-3-13
ΙΩΑΝ. ΘΩΜΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Πύργος 1-4-20..
Δ/ντής Τ.Ε.Π.Ε. Ηλείας
ΜΙΧ. ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Α.Β.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
Σ. ΛΙΑΡΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ Δ.Ε.
ΕΔΡΑ: ΑΡΧ. ΗΛΙΔΑΣ 30 ΧΑΒΑΡΙ ΗΛΕΙΑΣ Τ.Κ. 27059
ΥΠ/ΜΑ: ΣΤΡΑΒΩΝΟΣ 3 Ν. ΙΩΝΙΑ Τ.Κ. 14234
ΤΗΛ.: 26220 91361/210 2711169-2790882 FAX: 210 2774721
ΑΦΜ: 093575946 ΔΟΥ: ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ:

- ΔΡΟΜΟΣ
- ΦΡΥΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ
- ΠΟΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ
- ΒΑΘΙΑ ΓΡΑΜΜΗ - ΚΟΙΤΗ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΟΣ
- ΜΑΝΤΡΟΤΟΙΧΟΣ
- ΣΥΡΜΑΤΟΠΕΡΙΦΡΑΞΗ
- ΤΕΧΝΙΚΟ (ΓΕΦΥΡΑ Η ΟΧΕΤΟΣ)
- ΤΟΙΧΟΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ - ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ
- ΙΣΟΫΨΕΙΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ
- T△ ΝΕΟ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
- Σ⊙ ΠΟΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
- R⊙ ΧΩΡΟΣΤΑΘΜΙΚΗ ΑΦΕΤΗΡΙΑ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ:

- ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
- ΑΝΩΤΑΤΗ ΣΤΑΘΜΗ ΥΔΑΤΟΣ
- ΑΞΟΝΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ
- o10 ΚΟΡΥΦΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ

ΔΙΑΝΟΜΗ ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ :

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΔΑΣ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ, ΚΤΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΤΑ ΝΕΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ (ΜΕΛΕΤΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΟΔΟΥ)

ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΤΗΣ ΣΟΧΙΑΣ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
ΠΙΝΑΚΙΔΑ 2 ΑΠΟ 2

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:	1.2
ΚΩΔ. ΜΕΛΕΤΗΣ:	016Γ1606
ΚΛΙΜΑΚΑ:	1:500
REV:	00
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2011

ΑΝΑΔΟΧΟΣ:
Σ. ΛΙΑΡΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ

ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ:
ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΛΙΑΡΟΣ, Τοπογράφος Μηχανικός
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΑΠΑΖΗΣΗΣ, Τοπογράφος Μηχανικός, M.Sc.
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΤΣΑΡΟΥΧΑΣ, Τοπογράφος Μηχανικός, M.Sc.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ:	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ:	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ:	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ:

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 82%

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 92%

ΕΛΕΓΧΘΗ
Πύργος 28-3-13
ΙΩΑΝ. ΘΩΜΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Πύργος 1-4-2013
Δ/ντής Τ.Ε.Π.Ε. Ηλείας

ΜΙΧ. ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ με Α.Β.



ΕΠΙΚΥΡΩΝΕΤΑΙ
Με την υπ' αριθ. 2146/58706 Απόφαση
Πάτρα 29/5/2013
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΤΗΣ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ

ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

ΗΛΙΔΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
Σ. ΛΑΓΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ Δ.Ε.
ΕΔΡΑ: ΑΡΧ. ΗΛΙΔΑΣ ΓΑΣΤΟΥΝΗ ΗΛΕΙΑΣ Τ.Κ. 27059
ΥΠ/ΜΑ: ΣΤΡΑΒΩΝΟΣ 3 Ν. ΙΩΝΙΑ Τ.Κ. 14234
ΤΗΛ.: 26220 91361-210 2711159-2790882 FAX: 210 2774721
ΑΦΜ: 093575946 ΔΟΥ: ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ

